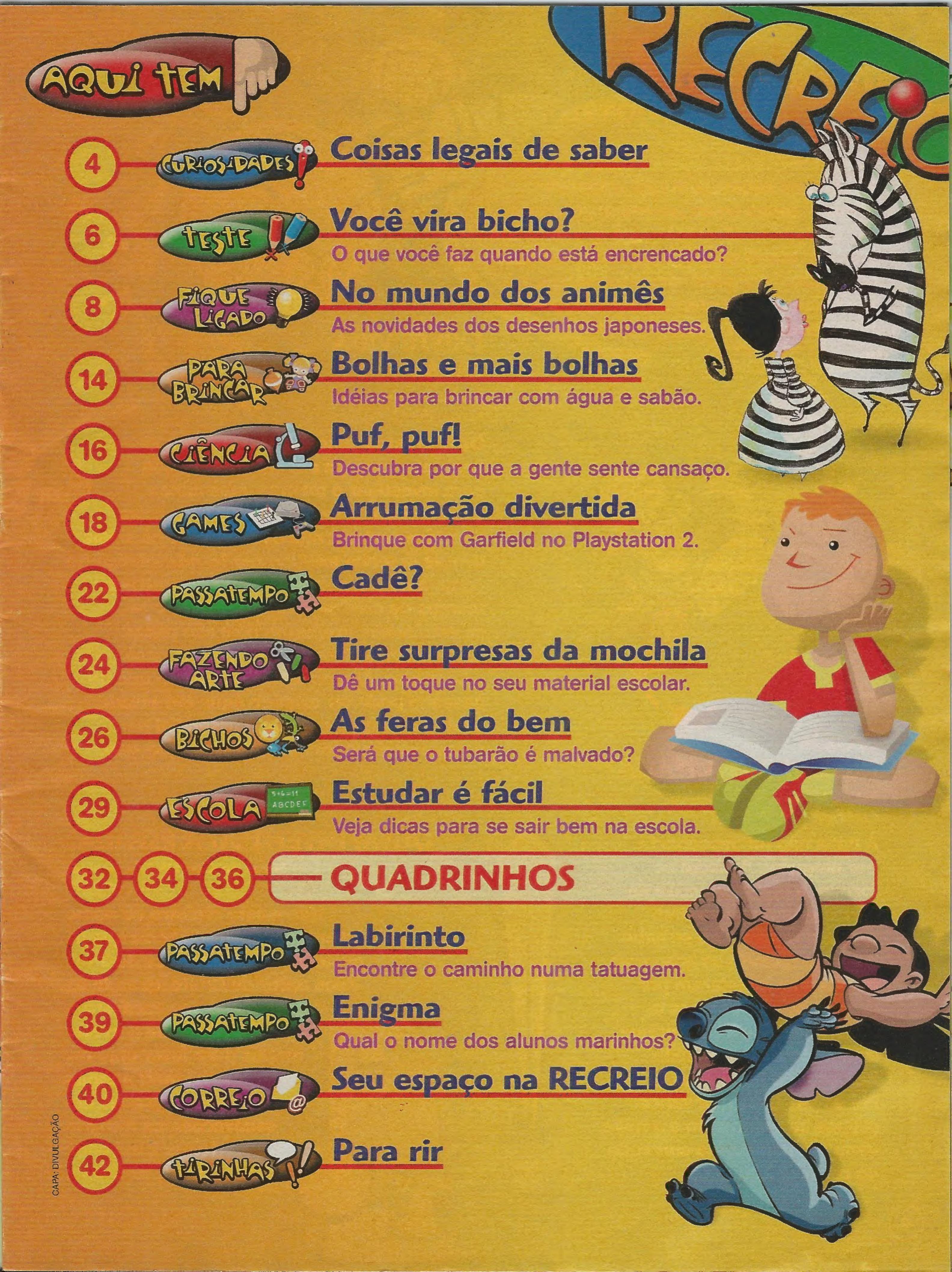






PORQUE É MÁGICO. PORQUE É ROYAL.



CURIOS IDADES

Existe alguma coisa que você quer saber? Então, escreva para a gente:

Revista RECREIO Seção Curiosidades

Av. das Nações Unidas, 7221 - 8º andar São Paulo - SP - CEP 05425-902

E-mail:

recreio.abril@atleitor.com.br



Felipe Ramos Cariacica – ES

A Itália não foi descoberta por ninguém. A nação se formou a partir da união de vários grupos que viviam naquela região. Não se sabe ao certo quando as primeiras pessoas se instalaram por lá, mas os arqueólogos e historiadores acreditam que isso pode ter acontecido há cerca de 8 mil anos. Foi só em 1861 que vários grupos se unificaram e a Itália virou um país, sob o comando do rei Vítor Emanuel.

EXISTE VIDA EM MARTE?

Juliano Francisco Araras – SP

Os cientistas pesquisam o assunto há bastante tempo e até enviaram robôs para investigar o planeta, mas nunca conseguiram provar nada. De uma coisa eles têm certeza: não existe e nem há sinais de que já tenha existido por lá vida inteligente como a nossa, pois não foram encontradas marcas de civilização em Marte. O que os estudiosos procuram hoje são pistas de seres vivos bem simples, como vírus e bactérias. Alguns estudos indicam que no passado pode ter existido água em estado líquido no planeta, o que é essencial para o desenvolvimento dessas formas de vida.

QUEM INVENTOU A ESPADA?

Lucas de Carvalho Gonçalves Itajubá – MG

Não existe registro do nome

do inventor, mas acredita-se que as espadas surgiram cerca de 3 mil anos antes de Cristo, quando os homens desenvolveram a técnica de derreter metais para fazer objetos. As espadas mais antigas foram encontradas em escavações na Hungria feitas 2 mil anos antes de Cristo.





* COMO SÃO FEITOS OS FOGOS DE ARTIFÍCIO?

> Daniel Nascimento São Paulo - SP

Primeiro, são misturados mais de 80 produtos químicos, como cobre, enxofre, alumínio e goma arábica. Essa mistura vira um pó colorido que é jogado numa máquina e transformado em "bolinhas", chamadas de baladas. As baladas são postas no sol para secar e misturadas a um pouco de pólvora. Depois, elas são colocadas dentro de uma meia-lua feita de papel ou plástico. Do lado de fora da meia-lua, cola-se mais pólvora e o estopim, que é um cordão que leva a chama até a pólvora. Quando se acende o estopim, o fogo corre pelo fio, atinge a pólvora e faz a meia-lua estourar. As baladas pegam fogo e, dependendo de seu tamanho e de sua composição, consegue-se um efeito diferente no céu. Assim, o efeito que vemos no céu são as baladas acesas.

ILUSTRAÇÕES: STEFAN



Alexandre dos Santos, 11 anos Paranaguá – PR

Três raças estão entre as que atingem maior peso e altura: o mastiff, o são-bernardo e o dogue alemão. O mastiff tem cerca de 70 centímetros de altura e pesa em torno de 70 quilos. O são-bernardo mede entre 60 e 70 centímetros de altura e pesa entre 50 e 91 quilos. Já o dogue alemão mede de 70 a 86 centímetros e pesa de 45 a 90 quilos. Essas medidas variam de um cão para outro e os machos são maiores do que as fêmeas.

VOCË SABIA QUE...

Uma tartaruga gigante, de 120 anos, adotou um filhote de hipopótamo em um parque do Quênia?
O filhote batizado de Owen correu para perto da tartaruga chamada Mzee assim que a viu.



QUAL SUA TATICA DE



Responda às perguntas e descubra com que bicho você mais se parece quando se depara com uma situação difícil.

O que faria se, chegando ao clube com a turma, percebesse que pegou por engano uma roupa de banho que já está pequena demais para você?

- Contaria para a turma rindo, para não dar chance a ninguém de fazer piada com você.
- Ficaria o tempo todo dentro da água para ninguém perceber.
- I Iria para a lanchonete para evitar piadas.

Se tem de levar um boletim com notas baixas para seus pais assinarem, você:

- Deixa-o em cima da mesa entre outras coisas da escola.
- Já chega em casa contando que não está aprendendo nada nessa escola e por isso tem notas baixas.
- Pede para
 dormir na casa
 de um amigo
 bem nesse dia.

Um amigo o convida para uma festa de aniversário em um restaurante japonês. Você não sabe comer com palitinhos, então:

- Escolhe um lugar discreto em um canto da mesa e faz de conta que está comendo.
- Já chega pedindo garfo e faca porque não consegue comer com os palitos.
- Não vai à festa para não passar nenhum vexame.

- Diz que não tem culpa e que eles pegam muito no seu pé.
- Avisa que precisa ir ao banheiro.
- Coloca tudo embaixo da cama correndo.

Depois de um erro seu, a sua equipe perde um jogo e você:

- Fica bem quieto e espera que entendam que você fez o melhor que podia.
- Briga com o juiz
 e diz que ele
 prejudicou o seu time.
- Sai da quadra e vai para casa rapidinho.

Se chega a uma festa e é o único que não está fantasiado, você:

- Arruma um chapéu e entra na festa.
- Volta para casa.
- Diz que acha festa à fantasia meio ridículo.

Como você reage depois de quebrar o vaso de sua tia sem querer?

- Tenta colar antes que ela perceba.
- Sai de perto e faz de conta que não sabe de nada.
- Reclama e diz que se machucou para não levar bronca.



Bem na hora de seu programa favorito, sua mãe diz para você arrumar seu quarto.
Quai a sua reação?

- Reclama e diz que é hora do seu desenho.
- Abaixa o som da TV e fica na sala, torcendo para ela esquecer o assunto.
- Vai ver o desenho no vizinho.

Depois de fazer um comentário em voz alta no cinema, você ouve uma bronca de uma pessoa e:

- Muda de lugar para não perceberem que foi você.
- Responde em voz alta dizendo que a pessoa não tem educação.
- Se abaixa até sumir na cadeira.

O professor decide fazer uma chamada oral e você:

- Fica sentado sem nem respirar direito, torcendo para ele não notar sua presença.
- Pede para ir ao banheiro.
- Diz que não acha isso certo porque a turma acabou de aprender a matéria.

VEJA O RESULTADO

SE VOCÊ MARCOU MAIS

Diante de uma encrenca, você age parecido com a zebra, que faz de tudo para se camuflar. Para você, a melhor maneira de passar por situações complicadas é ficar quieto e fazer de conta que não viu nada. Às vezes, funciona e você consegue passar despercebido e se livrar dos problemas, mas não se pode agir sempre assim. Só encarando as dificuldades de frente vai conseguir superá-las.

SE VOCÊ MARCOU MAIS

Quando as coisas ficam difíceis, você banca o gorila: bate no peito, grita e se faz de forte para tentar se livrar dos problemas. Muitas pessoas se impressionam com isso e acabam se afastando e desistindo de enfrentá-lo, mas lembre-se de que nem sempre você tem razão. Esse seu jeito pode parecer agressivo demais e afastar você dos seus amigos. É importante saber ouvir os outros e aprender a pedir desculpas.

SE VOCÊ MARCOU MAIS

Ao menor sinal de encrenca, você faz como o polvo: confunde quem está por perto e se manda. O truque de fugir da situação é ótimo no mundo dos animais e pode até dar certo com você na hora, mas esse tipo de atitude pode deixar as pessoas magoadas. Se você sempre some, acaba não resolvendo nenhum problema direito. Que tal ficar mais calmo e pensar com cuidado numa solução antes de sair correndo?



DO OUTRO

No Japão, há muitos desenhos legais fazendo sucesso. Confira alguns destaques que podem até aparecer por aqui em breve.

LADO DO MUNDO

GUNDAM SEED

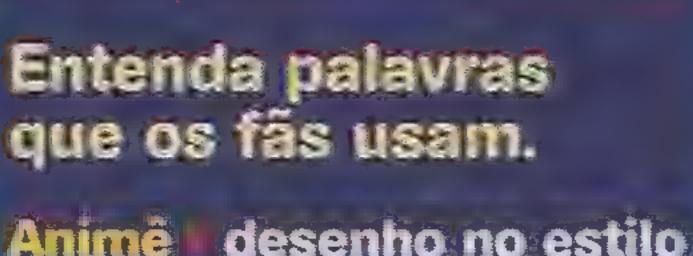
A saga Gundam existe no
Japão desde 1979 e inclui
várias séries e filmes.
A história se passa
no futuro, quando há
humanos vivendo na
órbita da Terra e começa uma
guerra pelo poder. A série Gundam
Wing já foi exibida no Brasil
e agora o destaque no Japão
é Gundam Seed, que poderá
estrear por aqui ainda em 2005.

amigos Tiff e Tuff.









DIE ONAFILO ENTE

Anime desenho no estilo dos desenhos japoneses. Anime song cancoestemas dos desenhos. Chan e um sufixo que significa pequena ou querida e é usado depois de um nome, como em Aichan ou Yurichan. Cosplayer : pessoa que se fantasia com as roupas de personagens. Garage kit são figuras de resina que representam personagens. Geldga (le-se guekiga) quadrinhos para adultos. Kami deus ou deusa. Live action e o mesmo que "ação ao vivo" e serve para nomear produções com atores reais. Manga - historia em quadrinhos.

mechanical e é usada
para qualquer tipo de
equipamento mecânico,
desde uma arma até um
robô gigante. Por aqui,
virou sinônimo de robô.

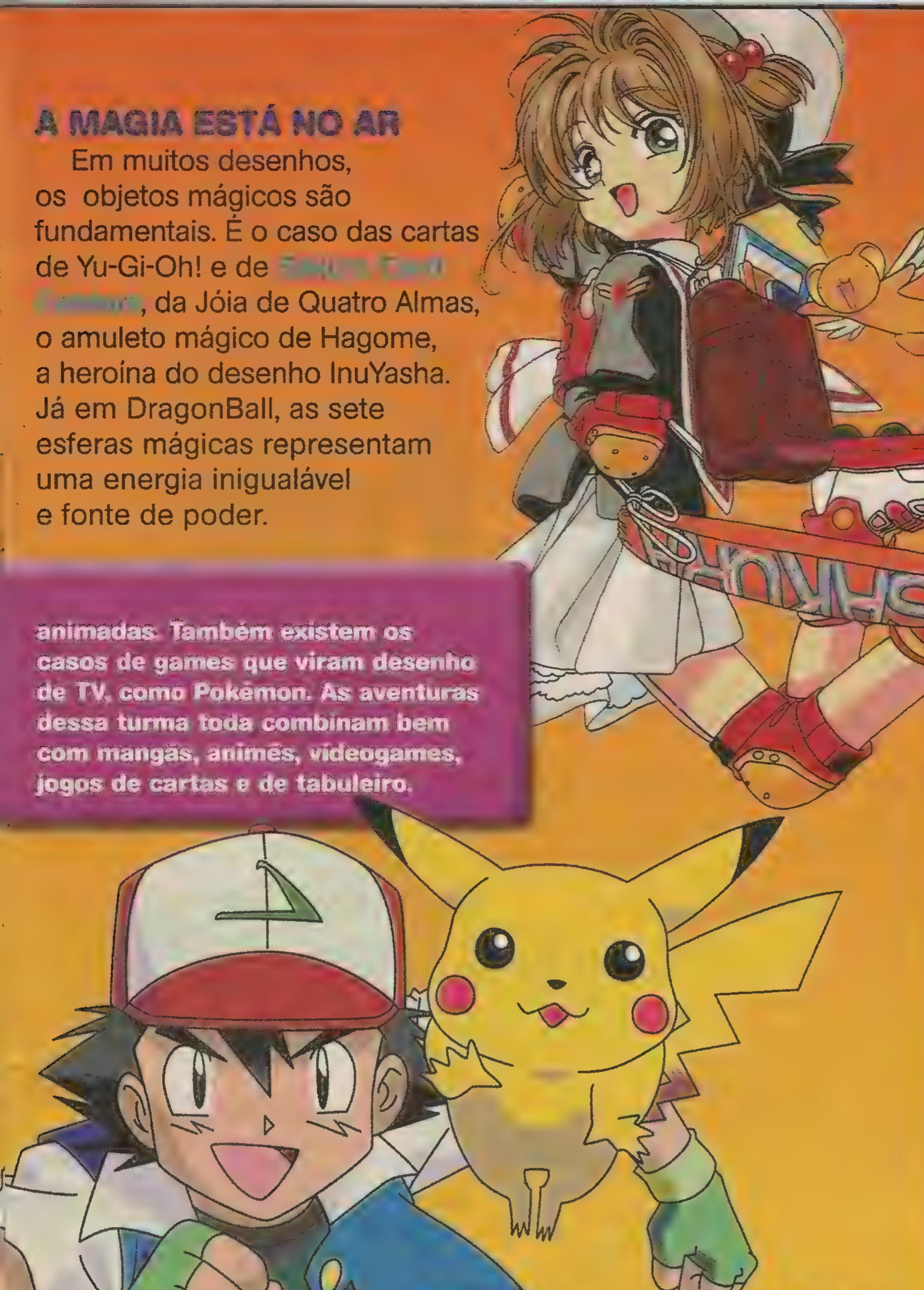
Otaku fã de animê ou
mangá no Brasil.

OVA sigla de Original
Animation Video e, como
o nome já diz, é o desenho
feito apenas para
lançamento em video
e DVD (não para a TV nem
para o cinema).

Mecha vem da palavra

Seiyuu significa dublador.
A profissão é respeitada no
Japão e alguns dubladores
de animês são estrelas
e têm até fãs-clubes.
Shojo quadrinhos feitos
para meninas.
Shonen quadrinhos feitos

Shonen quadrinhos feitos para meninos.



MUNDOS
PARALELOS

Assim como você, os heróis de desenhos japoneses têm de ir à escola e levam uma

vida comum, mas, de repente vão para um mundo mágico e ganham superpoderes. Alguns viajam para o passado, outros para o futuro ou para lugares imaginários. Quer exemplos? Aí vão: Sakura, Yu Yu Hakusho, InuYasha, Guerreiras Mágicas de Rayearth e muitos mais.

cole na turma do Mr. Priti

Você vai virar um personagem de história em quadrinhos, publicada na Revista Recreio. Além de ganhar 1 ano de escola paga, 1 computador com impressora e 1 ano de Revista

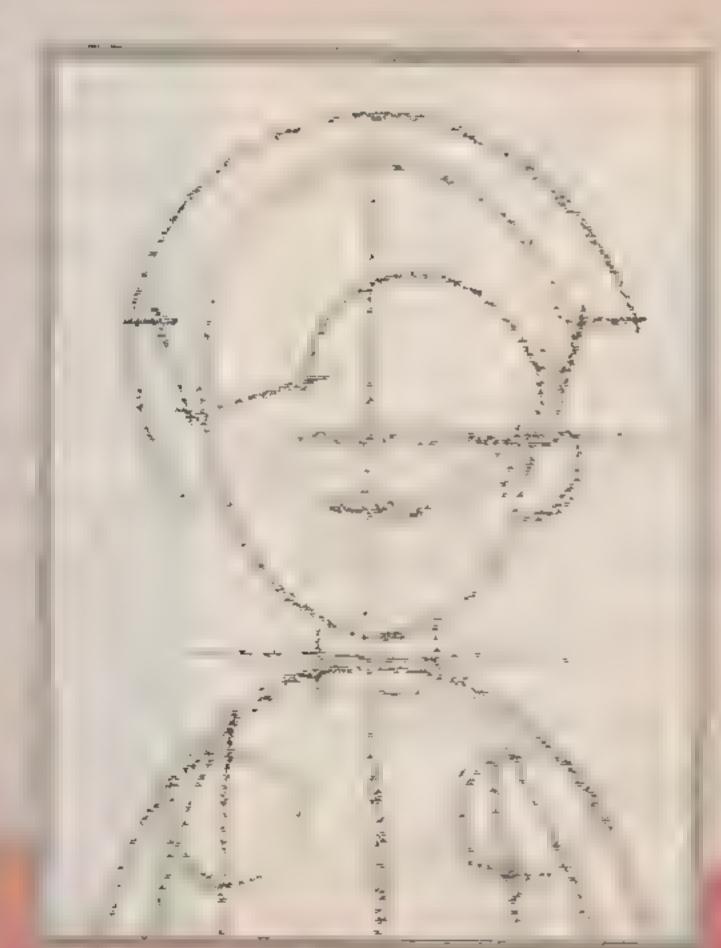


n°10.000481/01-71

Capitalização. Processo SUSEP

11/4/2005, com cartas enviadas até 4/4/2005

Promoção válida de 5/1/2005







Para participar, peça para sua mãe enviar uma carta até 4/4/2005 para: Cole na turma do Nor CEP 05931-960 — São Paulo — SP, informando a data de validade e o código de ha de qualquer produto Pritt.* Ela tem que juntar uma foto sua e responder à participar "Quais as características que fazem de você um personagem de quadrin 10 cartas serão premiadas. Sua mãe capricha na resposta, a gente caprient de Veja o regulamento e participe também pelo www.pritt.com."



Se a sua história colar, você vira personagem de história em quadrinhos.

REGULAMENTO Campanha "Cole na turma do Mr. Pritt"

In la militar em todo Território Nacional, de 5/1/2005 a 11/4/2005, com cartas enviadas até 4/4/2005. 2. Para participar, os . . 1 in and 1 and 1 and a state of the contract of the contra er Corretive Compact, Pritt Tenaz 40 g, Pritt Tenaz 90 g, Pritt Tenaz Profissional 500 g, Pritt Tenaz Profissional 1 kg, Pritt Caneta - va, Pritt Multi Tak, Pritt Corte-Fácil ou Pritt Rolli Pop) e escelher uma das maneiras a seguir: 2.1 Via correio: enviar uma carta III PAN III II BERT II LINGUM IN PANIS IN INSTITUTE IN INSTITUTE IN INC. III I Language of the second of the second of the substitute with the second of the second o Liver of the state of the second seco er gerief Lers as references bes which is say this a say this a say that is a say the property of the internet a sessely TOP STOP EN PORT OF STATE OF S v giri'' die fine fand die fine general genera a signal de la la la comparte de la comparte del comparte del comparte de la comparte del la comparte de la comparte del la comparte de la comparte del la comparte de la comparte del rationalista en pura com la general com anticama de la companie de te valor l'appear l'algun 5 à 3 M2. : Di 158 l'abilit de communique en l'appear SUSEP in 10 000481/01 71 parce conference acces Revise dus les les les les les fires 4/2/2005 2/3/2005 2/3/2005 e 13/4/2005 en 13/4/2005 e 13/4/2005 e 13/4/2005 Lagrande de la lagrante de la lagran The law has he have a little water at the second of the little of the li sager entre de la cità de compare de la comp talis que le cercificate de Recient en la coma la compania de la compania del compania de la compania del compania de la compania del la compania de la compania de la compania del la compania de la compania del la compania de la compania de la compania del l Property Property of Resembling that the state of the sta Paris distribution of the said and a said and the said an Franklike für gest die kennen geste die franklike de Bertes de Bertes de Bertes de Bertes de Bertes de Bertes Fernstein de fie bereite beiter beite bereit ist bereite ber in bereite ber beite berinste beite beiter ist beite SEL CON SU IN LONG THE PARTY IS BELL PLANTED IN BELLEVILLE IN THE PARTY OF THE PART Chiadre du legrant Se du dans este de 4/6/2006 à 4 2/2006, dans de mésodes est de sau de resignie 7 de simples enviro de inscrição pressupõe por parte do participante, acellação total e irrestrita do Regulamento Completo que esta disponível no site



urma brincando com

precisar de: Você vai

- de água cobo
- sopa rgente res de colhe dete 5 Q
- glucose de milho olher de sopa glicerina líquida colhe O

anudinho

mais resistentes outro. Mergulhe repouso de um os ingredientes n uma tigela la mistura comuns. bolhas S CO Dara Taze Conceo maiores dia para iquidos Misture deixe dre 0 ø 0

ACONTECE 0

uma camada s se formam a mistura. O ar faz quando sopramos due As bolha E100

900

Vocë vai precisar de:

- 1/2 copo de água
- 1/2 copo de detergente
 - jarra grande
- colheres de café de carbonato de sódio copo de vinagre bicarbonato de
 - canudinho

Acrescente o bicarbonato porque a mistura vai fazer muita e misture bem. Despeje o detergente na jarra. grandes e resistentes. espuma. Quando ela 0 baixar, você ja pod soprar suas bolhas o vinagre devagar Coloque a agua e

O QUUE ACCONTECE

ingredientes forma um A mistura dos

Voce val S. S. S. A CALL

- precisar de:
- tubo de plástico

funil

- bexiga
- água e detergente

muitas bolhas com o funil. Aperte a bexiga e faca poção na outra ponta. e a bexiga com sua uma ponta do tubo Encaixe o funil em

OURA EST SEM

usá-la consegi sens 1880 sem estoura Para com duem B antes Aposte migos

ILUSTRAÇÕES ROGÉRIO DOKI

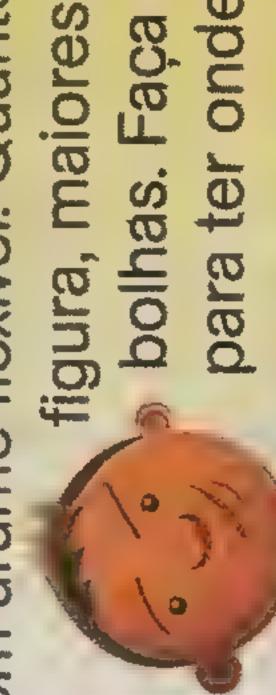
80 estouram estoure mãos em durem muito Para agua entram COM COM secas oolhas bolhas nadas Ф contato ugare

gua figue entre reindenido o ar fica ais resistente glicerina amada de polha esticada. e e pode nadas de 6 Siemi fima de á Sign ges Sor 0

epois faz gás charmado dióxido ndo com que ela demore faz Ĕ 0 mais para estour de carbono, que bolha muita espuma. ele acaba se dentro da



EB Quanto maior a forma serão outra Con ou qualquer Muitas formas flexivel. arame quadrado COM



segurar. ter onde Faça

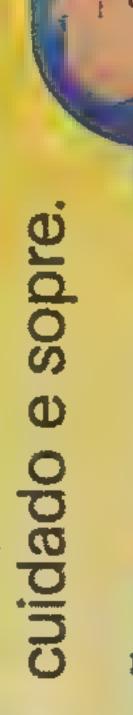


ass

um cabo



um elástico solução de água com sabão, COU bem devagar Elástico Mergulhe estidue 200





Junte os indicadores das triângulo e mergulhe na mistura de água grande. devagar para pem mãos En bolha Sopre mãos formando Φ S polegares uma Com sabão. fazer

ш С SABIA OCE

- surgiram junto com o sabão As brincadeiras com bolhas que foi inventado no século
- esfera se arredondam, não importa a produzi-las? È que a esfer a forma geométrica que acumula mais ar esticando minimo possivel. forma do objeto usado par camada de água e sabão o As bolhas de sabão sempre ·
 - a Nova 2 9 maior bolha do mundo tinh 19,45 metros de comprimen foi feita por Alan McKay, d em julho de 1995 Zelândia,
- enção, quando se forma um arco iris. seu redor? Se olhar com ate você vai perceber que a luz se decompõe na superficie s bolhas refletem a luz ao molhada da bolha, como

fazei

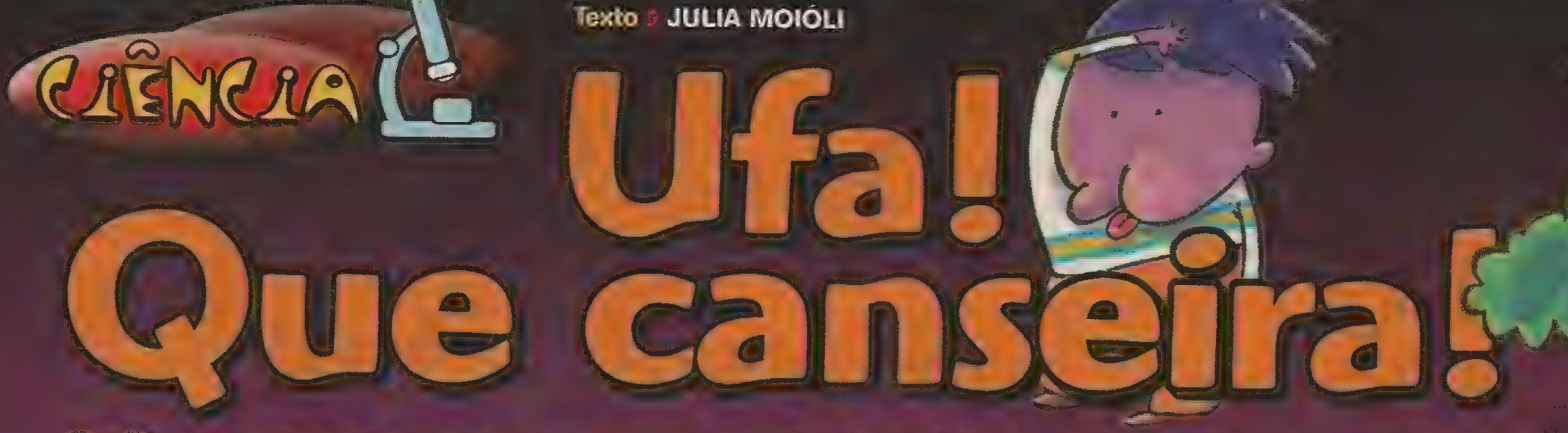
ang

conse

Você

destas?





Saiba o que acontece com você depois de um dia agitado.

Depois de ir à praia, andar de bicicleta, brincar, jogar vôlei e detonar vilões no videogame, você fica com aquela sensação de moleza e não agüenta dar nem mais um passo. Parece até que sua energia foi embora. E foi mesmo!

O cansaço é um sinal de que está faltando energia em nosso corpo.

O tempo todo
acontecem em nossas
células reações quimicas
que garantem a produção
de energia para que a
gente consiga realizar os

movimentos, falar, pensar e até respirar. Num dia muito agitado, gastamos todo esse combustivel e as celulas não dão conta de renovar os estoques tão depressa. Ai o sistema nervoso manda recados para que a gente descanse.

Começamos então a perceber que o corpo não funciona tão bem. Não conseguimos correr tão depressa ou saltar tão alto. É hora de parar. Depois de um tempo de repouso, o próprio corpo fabrica mais energia.

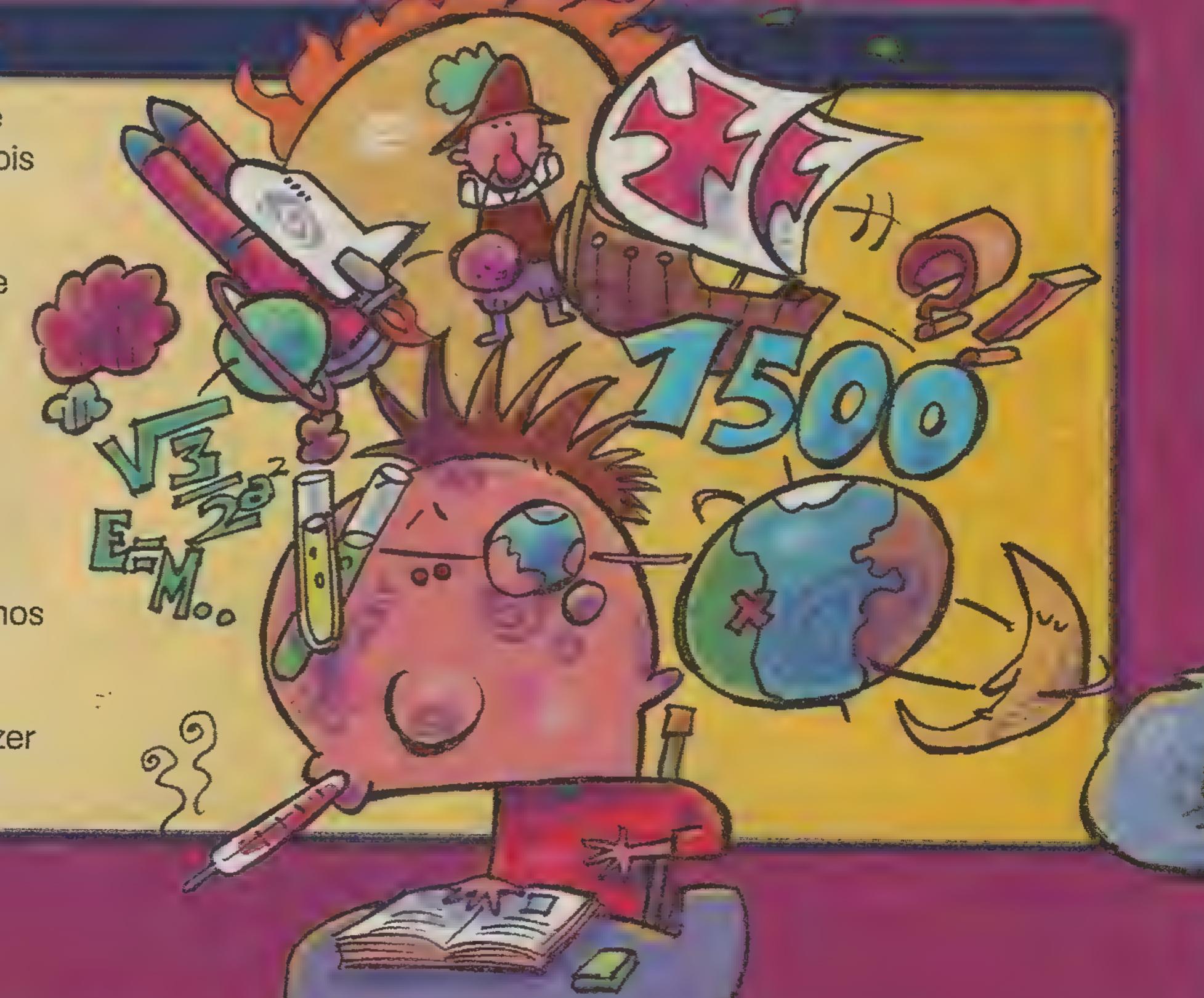
Se a gente exagera
na dose de exercícios,
pode até ficar com o corpo
dolorido e a dor é um
sinal para avisar que há
um problema e evitar
que a gente continue
se esforçando demais
e acabe se machucando.

Ao contrário do que parece, é até bom ficar cansado. Assim a gente descobre a hora certa de parar e se largar no sofá para se recuperar. É só ficar um pouco quieto e logo estamos prontos para recomeçar a brincadeira.

BOW BILL OF THE STREET

Não é só o esforço físico que cansa. Você já reparou que, depois de ficar um tempão sentado fazendo uma prova, também fica exausto? O mesmo acontece quando temos de preparar muitos trabalhos para a escola no final do ano.

É que para pensar também gastamos energia. Quando a mente fica cansada, não conseguimos pensar direito, as idéias se embaralham e precisamos descansar. É só parar por um tempo para o organismo se recuperar e depois voltar a fazer a prova ou o trabalho de escola.







organismo. Assim, mesmo quando não estamos cansados, precisamos dormir para manter o organismo equilibrado. Quando sentimos

cansaco, o corpo precisa relaxar e diminuir seu ritmo de funcionamento e muitas vezes temos sono e dormimos, o que tambem é um otimo jerto de descansar

nossa temperatura aumenta e para diminuir o calor transpiramos e perdemos

água e sais minerais. Bebendo água conseguimos repor o líquido do corpo e nos sentimos melhor.

Alimentos com bastante ferro, como agrião, brócolis, espinafre, abóbora, feijão, ervilha, frutos do mar e carnes vermelhas, são bons para espantar o cansaço? É que o ferro ajuda a repor células do sangue que transportam oxigênio e, com mais oxigênio, temos mais energia.

Quando o cansaço aparece depressa e demora para ir embora, pode ser sintoma de alguma doença? Nesse caso, é preciso procurar um médico.

Depois de muito esforço, acumulam-se no organismo substâncias como ácido láctico, gás carbônico e uréia, que podem até prejudicar a saúde? Durante o descanso, paramos de produzir essas substâncias, que aos poucos são eliminadas pelo corpo.



ORDEM NACASA

Espante
a preguica
e ajude
Garfield no
Playstation 2.



é um aspirador de pó, que suga itens e serve para colocá-los de volta no lugar. Fique de olhos bem abertos, investigue os cantinhos, arraste os móveis para alcançar os locais mais altos e abra tudo que for possível para encontrar os itens.

O lugar de cada coisa é indicado por formas

Animado como sempre. Odie é o grande responsavel pela bagunca e aparece de vez em quando para atrapalhar suas tarefas, mas você pode chutá-lo para longe e ganhar um pouco de paz.

transparentes dos objetos.



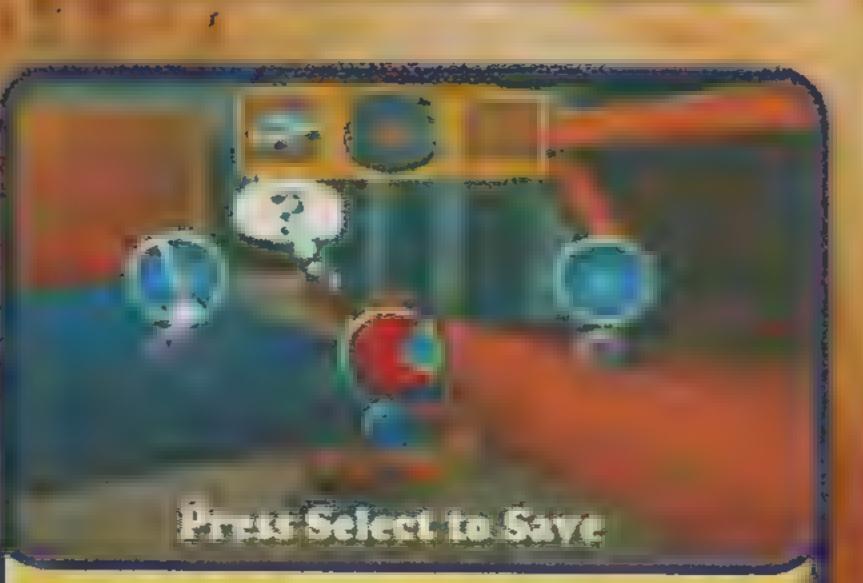
Procure itens em todos os cantos para não perder nada.



Acione o aspirador para arrumar os quadros que estiverem fora do lugar.



Alguns objetos podem ser empurrados para que você alcance lugares altos.



Use esta caixa para guardar os itens que coletar e para salvar o jogo.

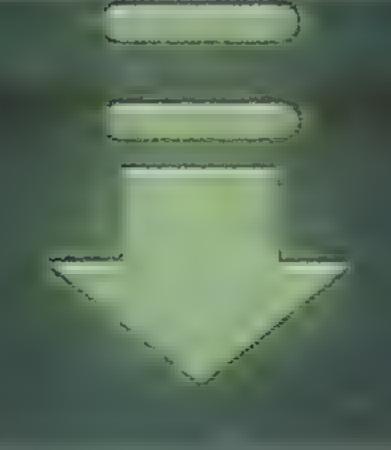


Toda vez que acabar de organizar um lugar, você ganha uma chave ou um prêmio.



CARREGANDO



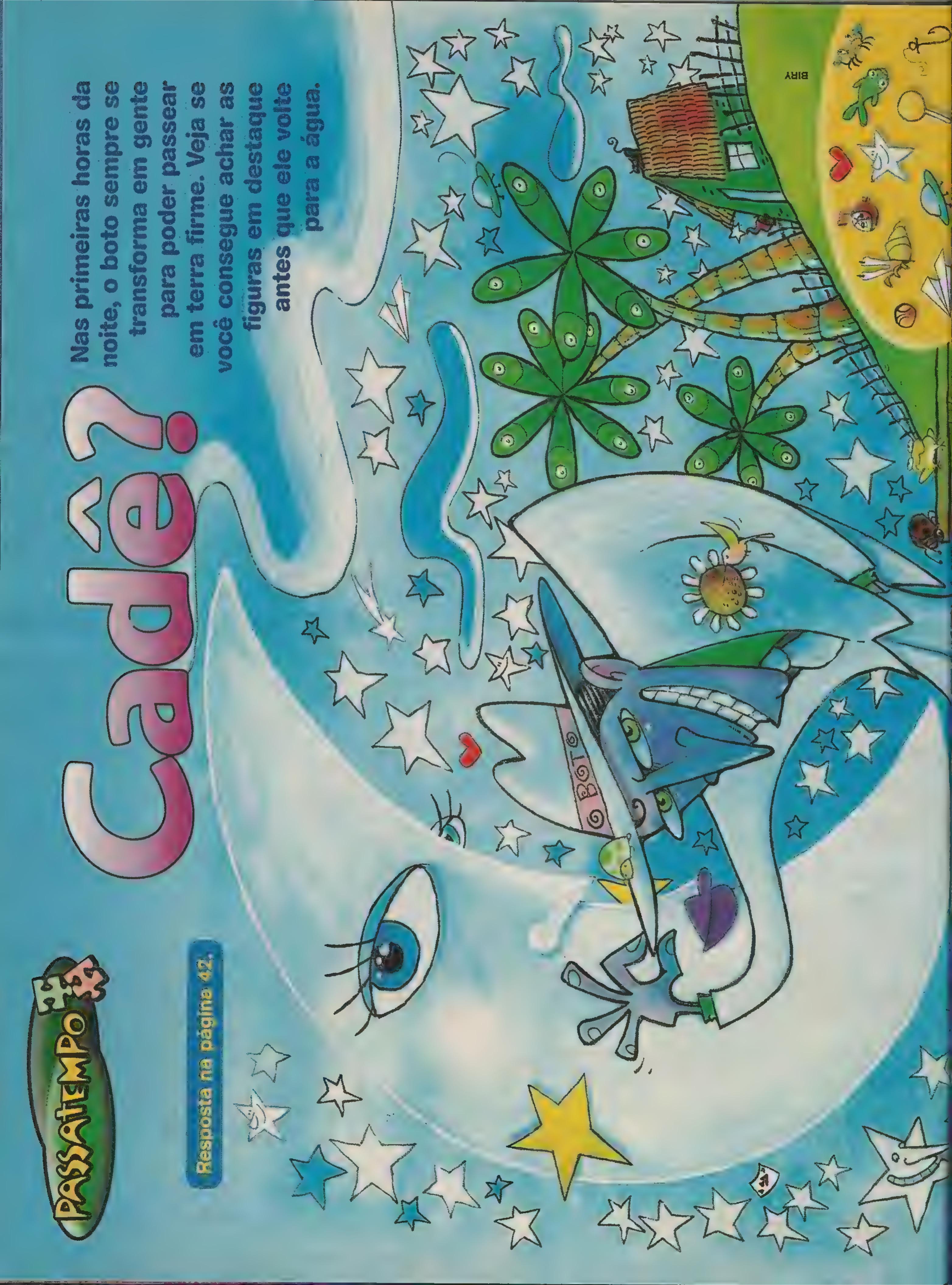






Mexeram na sua tesourinha do Bob Esponja, mexeram com você.













Texto Distrible FRAGATA

MALIMAD

Descubra por que alguns animais que têm fama de

(1)

PEIXAO EN PERIGO

panhou fama de vilão. Embora algumas espécies sejam perigosas, ele é um animal muito importante para o equilibrio da natureza. Existem mais de 400 espécies de tubarão e cada uma tem seu prato favorito. Alguns se alimentam de plâncton e outros. como o tubarão branco, comem peixes, polvos tartarugas e animais maiores, mas não incluem humanos no cardápio. Atualmente a destruição do ambiente e a falta de peixes faz com que alguns tubarões famintos procurem alimento mais perto da costa e ai eles podem até atacar pessoas. Para espanto de muita gente, hoje os tubarões correm perigo e já há projetos de preservação de espécies ameaçadas de extinção devido a pesca sem controle.

FOTOS CORBIS

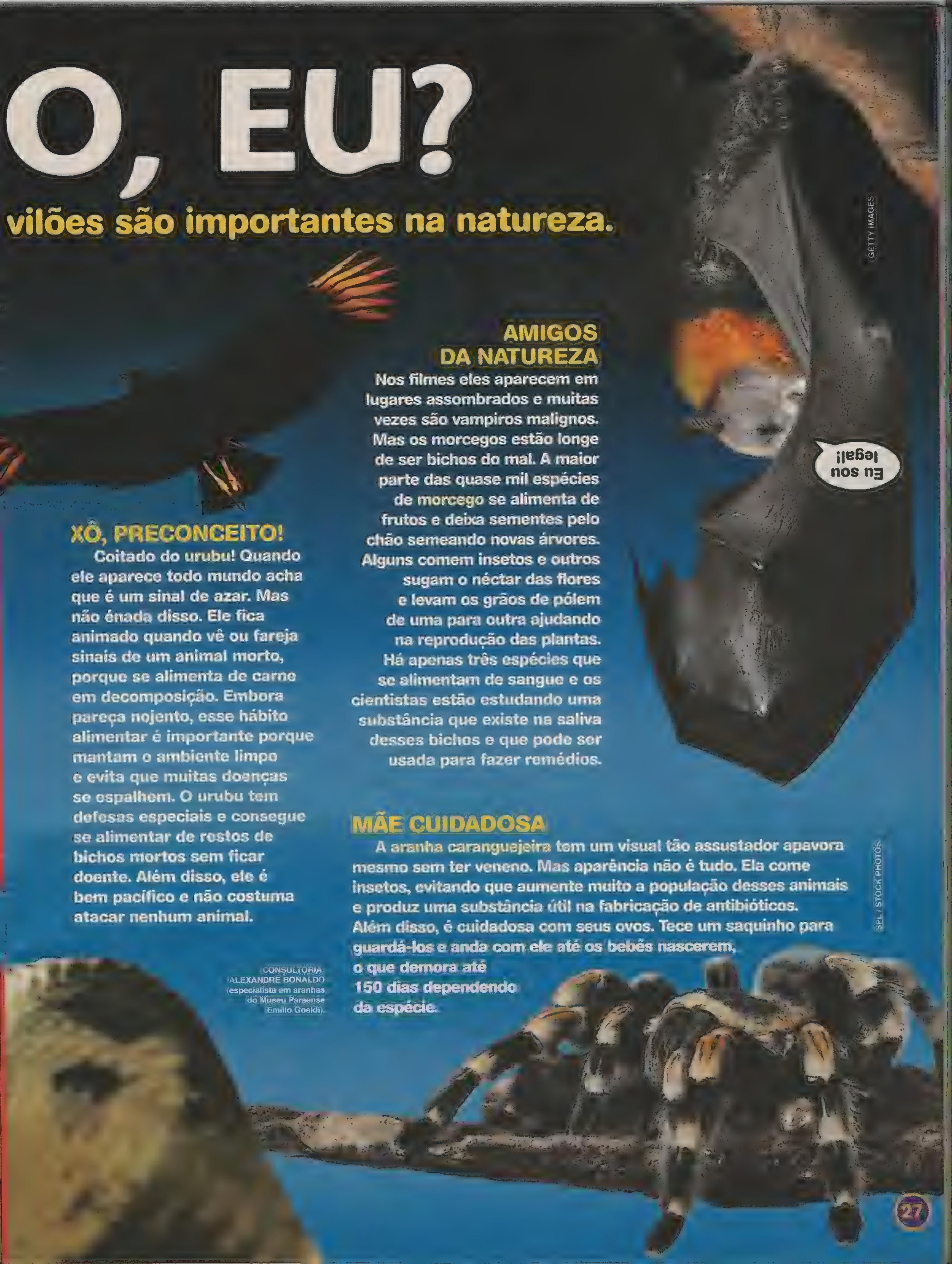
ELEMENT MEDIO DA EENTE

Nas historias, ele apavora Chapeuzinho Vermelho e acaba com a casa dos Très Porquinhos. Mas o lobo, ao contrário do que dizem, não tem nada de mau. Ele ganhou essa fama porque é um cacador esperto, que costuma atacar em grupo e muitas vezes se aproxima de fazendas em busca de galinhas, ovelhas e outros bichos domesiticos para comer. Mas quando se depara com uma pessoa. geralmente ele foge correndo. Alem disso, ele vive em grupos e é muito ligado a sua familia. Quando os filhotes nascem, os pais ficam de guarda e passam o dia brincando com eles e ensinandolhes os segredos da floresta.

VENENO VIRA REMEDIC

Todo mundo tem medo de cobra. E é bom ter mesmo, pois muitas são venenosas. Mas elas estão entre os poucos bichos que caçam ratos, controlando a multiplicação desses animais. E os pesquisadores descobriram que o veneno de cobra pode até ser útil para o homem. A naja, por exemplo, produz um líquido paralisante que serve para fazer medicamentos e há estudos para conhecer melhor o poder dos venenos de outras cobras.

Chapeuzinho...





Você vai ficar bem na foto!



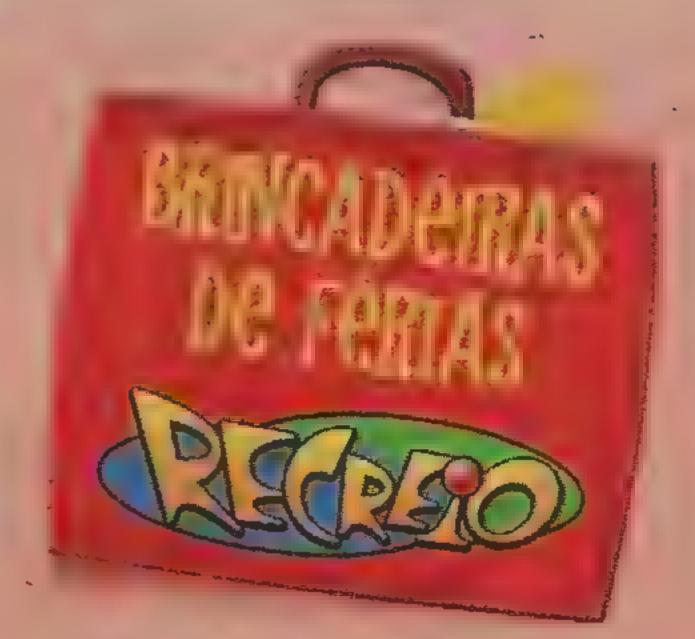
Suas fotos vão ficar ninda mais legais com os Forta-Retratos da RECREIO. São dois modelos diferentes para você grudar onde quiser. É não é preciso escolher, vecê vai ganhar os dois.

Semana que vem, não perca os Porta-Retratos da RECREIO.









Toda quinta, nas bancas.



Texto F CLÁUDIO FRAGATA

Veja o que você pode fazer para começar o ano no maior pique e se sair bem na escola.

Todo mundo vai à escola para aprender, por isso você não precisa ter vergonha de fazer perguntas sobre aquilo que não sabe ou não entendeu direito. Preste atenção às aulas e aproveite a presença do professor para perguntar tudo. Não vale sair da aula cheio de dúvidas, porque a matéria vai se acumulando e fica cada vez mais complicado de entender depois.

Quando chegar em casa, não fique adiando a hora de estudar e de fazer lição. Melhor não dizer "mais tarde eu começo" ou "amanhã eu faço". Assim você vai acabar acumulando tarefas e aumentando sua preocupação.

Faça a lição e estude um pouco por dia, assim você consegue entender a matéria e tirar as dúvidas com calma.

E, quando chegar a época de provas, você não vai ficar desesperado olhando os cadernos sem se lembrar de nada. Confira idéias que podem ajudá-lo a estudar melhor.

- Para seus estudos.
 Escolha um periodo
 em que não se sinta
 cansado e procure um
 lugar claro, arejado e
 tranquilo, longe da TV,
 do som e do telefone.
- Sente-se numa cadeira confortável, mas não fique tão relaxado a ponto de cair no sono.
- Mantenha os livros e cadernos organizados, assim você não perde o seu tempo de estudar procurando coisas. É só sentar e começar.
- Se perceber que está se distraindo, comece a pesquisar outra matéria para recuperar a sua atenção.
- Quando quiser saber mais sobre algum assunto que aprendeu na escola, fale com seus pais, pesquise em livros, revistas e na internet. Aproveite para trocar e-mails com seus colegas pedindo dicas e anote as dúvidas para perguntar ao professor depois.

DICAS LEGAIS PARA CADA MATERIA

PORTUGUÊS

- Leia. Procure livros, gibis e revistas legais e dedique um tempo do seu dia para ler.
 Assim você vai se divertir enquanto aprende novas palavras e descobre jeitos diferentes de formar frases e expressar idéias.
- Se vai fazer uma redação ou um relatório, é importante parar e pensar antes de começar a colocar as idéias no papel. Organize seus pensamentos e planeje o que quer escrever ou que história vai contar. Depois leia a redação dos seus colegas e peça que eles leiam a sua. E legal trocar idéias. Tenha um dicionário por perto e consulte-o para descobrir o significado das palavras.

MATEMÁTICA

- O melhor jeito de estudar matemática é praticando. Ninguém sabe a resposta de um problema antes de tentar resolvê-lo.
- Alguns exercícios lembram jogos de estratégia. Você precisa usar a criatividade para encontrar a solução.
- Não deixe que pensamentos como "não sei" tomem conta de você. Só peça a ajuda depois de tentar várias vezes. E quando errar procure entender o que estava errado.



- Fique atento às noticias dos jornais, revistas e TV. Informações sobre um tsunami, um terremoto ou a escalada de uma grande montanha estão ligadas ao relevo e ao clima de cada região e ajudam a compreender a formação do planeta.
- Converse com pessoas que viajam ou vieram de cidades diferentes.
 Faça pesquisas para saber mais sobre outros povos, culturas e regiões do Brasil e de outros países.

CIÊNCIAS

- Todo cientista é um bom observador.
 Por isso, fique ligado nos fenômenos que acontecem ao seu redor.
 Repare nos barulhos do seu corpo, no crescimento das plantas do jardim ou no movimento dos peixes no aquário.

 Procure explicações para o que acontece
- para o que acontece à sua volta, faça as experiências mostradas na escola e, se quiser, faça novamente em casa.

HISTÓRIA

- Não adianta querer decorar o livro inteiro. É importante tentar entender os fatos e os personagens de cada época.
- Se o assunto for, por exemplo, a Independência do Brasil, leia sua apostila, anote os comentários do professor e faça pesquisas para saber como viviam as pessoas, o que elas pensavam e até como se vestiam na época. Assim você vai conseguir compreender melhor o que mudou na vida dos brasileiros com a separação de Portugal.
- Alguns filmes de época têm aventuras legais e mostram o passado. Peça dicas ao seu professor sobre filmes que combinem com os assuntos que estão estudando.





DENEW PIXAR LEGONSTROSSA

MA DE SOME













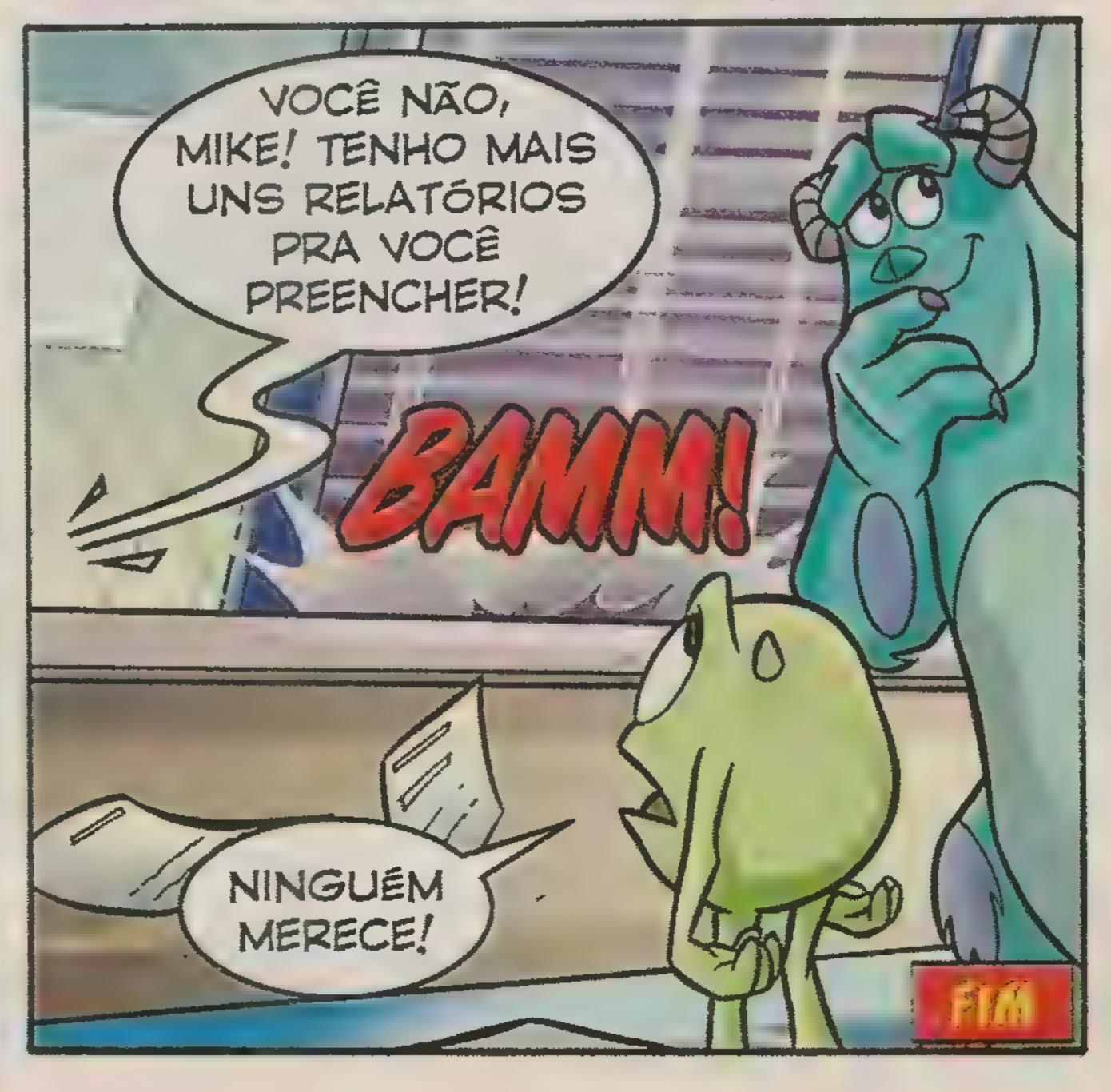












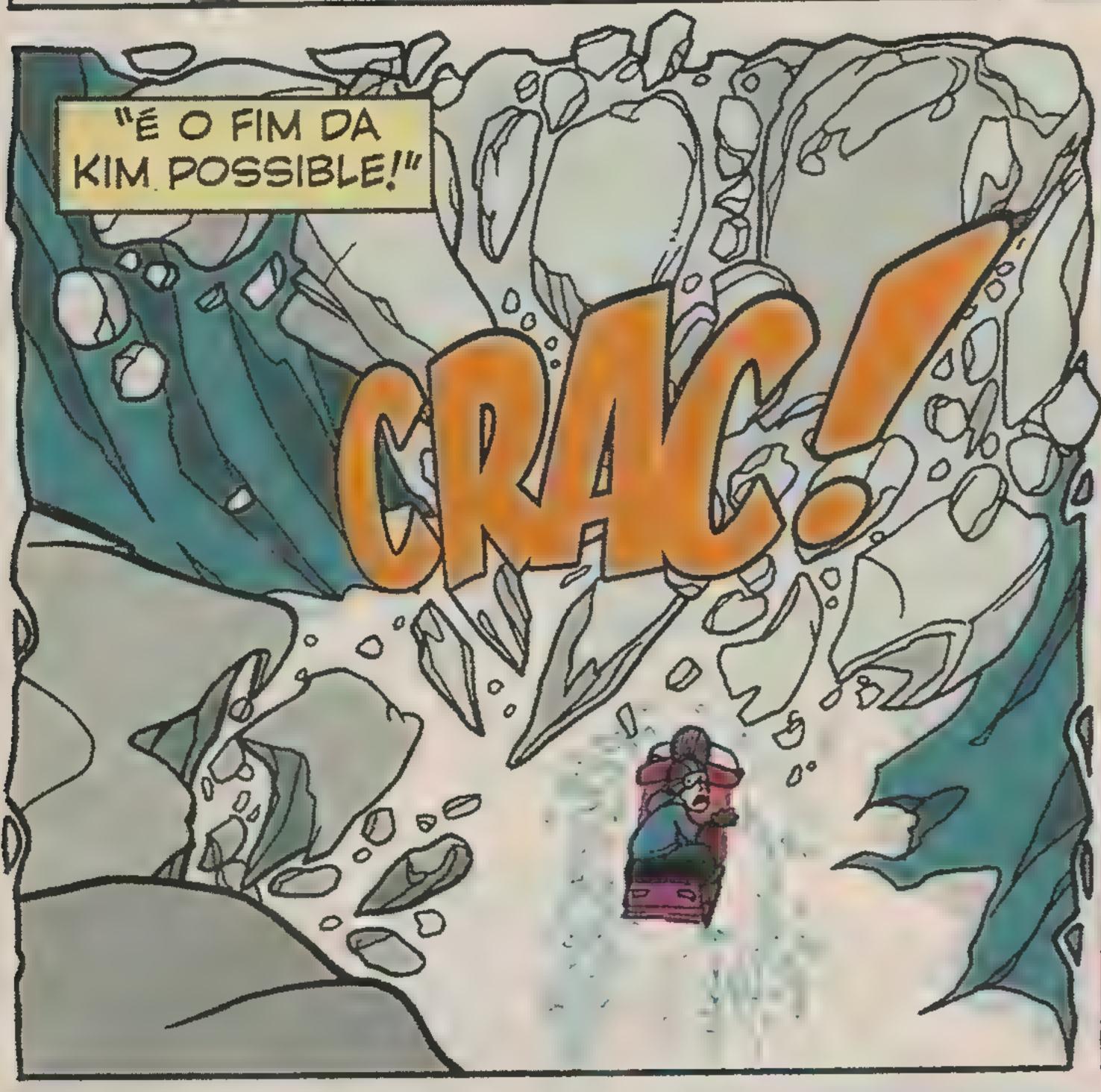






























Encontre a saida do labirinto na tatuagem deste guerreiro maori. ...ou aqui! Começa aqui... Termina aqui!



Participe mandando a sua piada para:

Revista RECREIO Secão Madinhas

Av. das Nações Unidas, 7221 8º andar · São Paulo - SP CEP 05425-902

recrois.abril@atteiter.com.br

Entre um centato com a gante:

THE RESERVE AND DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN COLUMN 2 IN COL Tel.: (11) 3037-4447

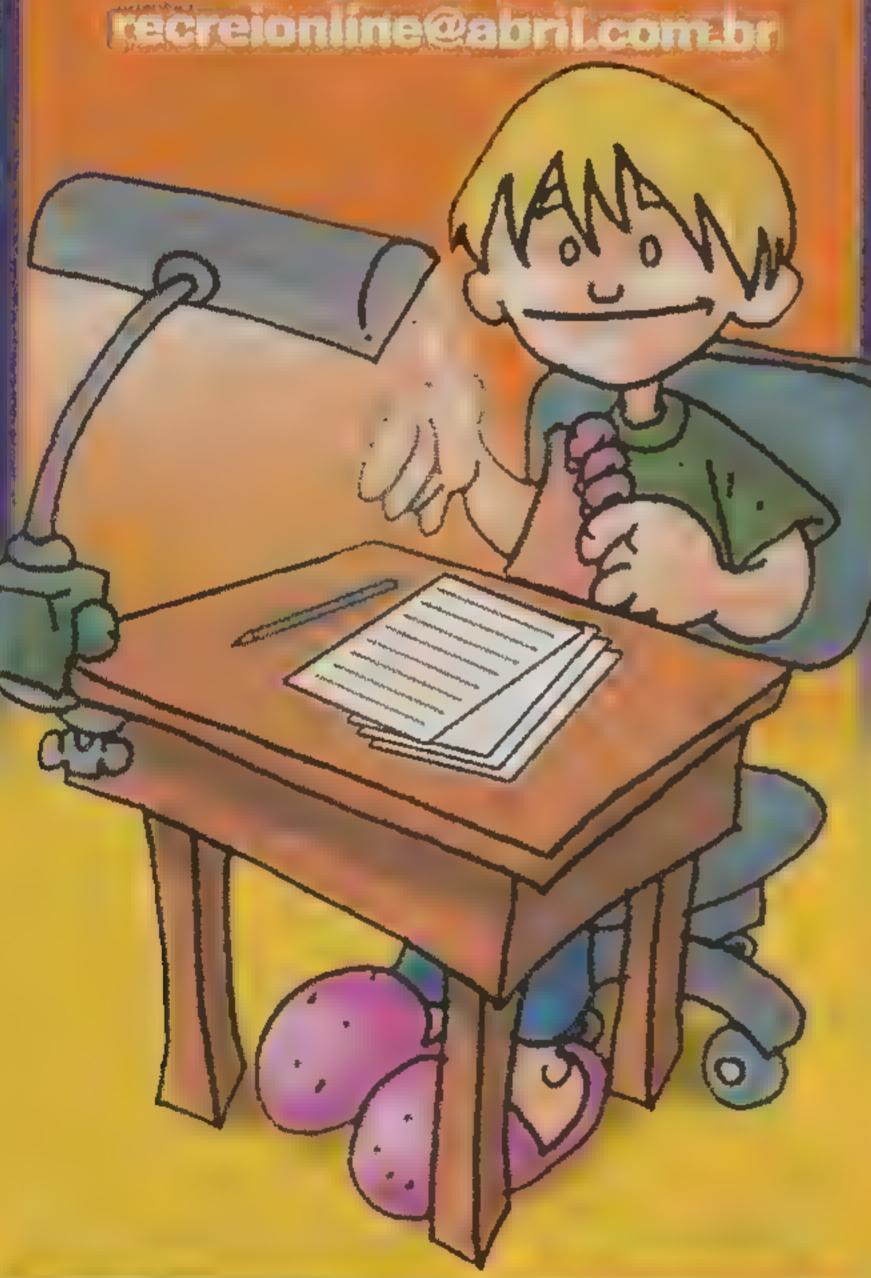
(de 2ª a 6ª, das 10 h às 12 h e das 14 h às 16 h)

Fax: (11) 3037-4468

recreio.abril@atleitor.com.br

Na internet

www.recreionline.com.br



The second second a er alle er blütziele er edica da Nachalo Bigitie Berge 59TZ Grande Sac Paulo 3347-2121

localidades 0800-701-2828



O que é um pontinho verde no tapete do banheiro? Uma azeitona procurando a sua lente de contato

Viviane Campos, 10 anos Por e-mail

O que não é de comer, mas dá água na boca? O copo.

Bruno de Mello, 11 anos Jundiai - SP

Um homem ganha na loteria, descobre um tesouro no quintal e acha uma lâmpada mágica. Qual é o nome do filme? Melhor impossivel.

Luciana Figueiredo, 11 anos Curitiba - PR

Uma pulga para a outra: - O que você faria se ganhasse na loteria?

- Teria um cachorro só para mim!

Felipe T. S. Rocha, 10 anos Belo Horizonte - MG

Qual o conde que mais cuida dos cabelos? O conde Cionador

> Beto Por e-mail

Que inseto torce pelo Fluminense? A flumiga

Luis Mello Júnior, 8 anos Macae - RJ

- João, você foi reprovado em todas as matérias?

- A culpa não foi minha, mae E que e menino que senta do meu lado figu doente e não pode fazer as provas

Claudio Bevilacqua, 10 anos Rio de Janeiro - RJ



(1907 - 1990)Editor: Roberto Civita

Conselho Editorial: Roberto Civita (Presidente), Thomaz Souto Corréa (Vice-Presidente), Jose Roberto Guzzo, Maurizio Mauro

Presidente Executivo: Maurizio Mauro

Diretor Secretário Editorial e de Relações Institucionais: Sidnei Basile Vice-Presidente Comercial: Deborah Wright Diretora Corporativa de Publicidade: Thais Chede Soares B. Barreto

> Diretor-Geral: Jairo Mendes Leal Diretor Superintendente: Luiz Felipe D'Ávila Diretor de Núcleo: René Tadeu P. Agostinho



Diretora de Redação: Gisleine Carvalho Diretora de Arte: Maria do Carmo Tyra Editora Especial: Mônica Pina Editores: Cláudio Fragata e Cristiane Yamazato Repórteres: Julia Moióli e Roberta Vigano Editora de Arte: Elaine Ianicelli Designers: Alice Fares Ferreira e Andrea Naliato Estagiária: Anne Sartor Palm (arte) Atendimento ao Leitor: Karin Bernardo Coordenadora Administrativa: Cristiane Pereira Consultoras Pedagógicas: Lídia izecson de Carvalho

e Marta Wolak Grosbaun Colaboraram nesta edição: Anderson Faria (arte) e Daniel Niewenhuizen (texto) e Eduardo Perácio (revisão)

www.recreionline.com.br

Apoio Editorial Beatriz de Cássia Mendes, Carlos Grassetti Serviços Editoriais: Wagner Barreira Depto. de Documentação e Abril Press: Grace de Souza

PUBLICIDADE Diretor de Publicidade: Eduardo Leite Gerente de Publicidade: Renato Resston Executivos de Negócios: Analucia Bertola e João Eduardo Dias Diretor de Publicidade Regional: Jacques Baisi Ricardo Representante: Rogério Ponce de Leon (RJ) NÚCLEO ABRIL DE PUBLICIDADE Diretor: Pedro Codognotto Gerentes de Vendas: Claudiá Prado, Fernando Sabadín MARKETING DE CIRCULAÇÃO Gerente de Produto: Príscila Pezato Consultor de Negócios: Tiago Afonso MARKETING PUBLICITÁRIO Gerente de Marketing Publicitário: Elaine Komatsu Assistente de Marketing Publicitário: Sylvia Mazza PLANEJAMENTO E PROCESSOS André Vasconcelos e Thiago Cavassutti Coordenador de Projetos: Renato Cagno Assistente de Produto Eduardo Leite Scutellaro ASSINATURAS Diretora de Operações de Atendimento ao Consumidor: Ana Dávolos Diretor de Vendas: Fernando Costa

Em São Paulo: Redação e Correspondência: Av. das Nações Unidas, 7221, 8- andar, Proheiros, CEP 05425-902, rel. (11) 3037-2000, fax: (11) 3037-5396 Publicidade: (11) 3037-5000, Central-SP (11) 3037-6564 Classificados: 0800-132066, Grande São Paulo 3037-2700 www.pubaabril.com pr Escritórios e Representantes de Publicidade no Brasil: Belo Horizonte-MG - R. Fernandes Tourinho, 147 - Sala 303, Baimo Savassi, CEP 30112-000, ter (31) 3282-0630, fax: (31) 3282-8003 Blumenau-SC - R. Florianopolis, 279, Barro da Velha, CEP 89036-150, M. Marchi Representações Ltda., te 1 (47) 329-3820, fax: (47) 329-6191 Brasilia-DF - SCN - Q.1 B.c. Edificio Brasilia Trade Center, 14º A. sala 1408, CEP 70710-902, teis... (δ1) 315-7554/55/56,57, fax. (61) 315-7558 Campinas-SP - R. Conceição, 233, 264 andar, cj. 2613/2614, CEP 13010-916. CZ Press Com le Representações Ltda., telefax. (19) 3233-7175 Culabá-MT -- R. Diamanono, 13, quadra 73, Morada da Serra, CEP 78055-530, Pén x Propaganda Ltda., telefax (65) 3027-2772 Curitiba-PR - Av. Cândido de Abreu, 776, 6º andar, sls. 601/602, Centro Civico, CEP 80530-000, tel: (41) 250-8000/30/40/50/80, fay: (41) 252-7110 Florianópolis-SC --R Manoel Isidoro da S. veira, 610, st. 301, CEP 83062-060, Comercial Via Lagoa, Lagoa da Conceição, tel.: (48) 232-1617, faz: (48) 232 1782 Fortaleza-CE - Av. Desembargador Morero, 2020, sis. 604/605 Aideota, CEP 60170-002, Midiasolution Representações e Negocios em Meios de Comunicação, telefax. (85) 264-3939 Goiânia-GO - R. 10, nº 250, Loja 2, Setor Geste, CEP 74120-020, Middie West Representações Ltda., tels., (62)215-3274/3309, telefax: (62)-215-5158 Joinville-SC - R. Dona Francisca, 260, Conj. 1408, Centro, CEP 89201-250, Via Midia Projetos Editoriais Mkt. e Repres Ltda., relefax. (47) 433-2725 Londrina-PR - R. Ada'omar Regina Guandalini, 392, Id. das Americas, CEP 86076-100. Press Representações e Publicidade, telefax: (43) 3357-1122, fax ramal24 Manaus-AM Av Josquim Nabuco, 2074, 10jp 2, Centro, CEP 69920-970. Paper Comunicações, terefax. (92) 233-1892/23*-1938 Porto Alegre-RS -- Av. Carlos Gomes, 1155, st. 702, Petropolis, CEP 90480-004, tel., (51) 3327-2850, (ax. (51) 3227-2855 Recife-PE - R Ernesto de Paula Santos, 187, sl. 1201, Boa Viagem, CEP 51021-330, MultiRevistas Publicidade Ltda., telefaio (S1) 3327-1597 Ribeirão Preto-SP - R. João Penteado, 190, CEP 14025-010, Intermidia Repres. e Publ. S/C Ltda., tel. (16) 635-9630, telefax: (16) 635-9233 Río de Janeiro-RJ - Praia de Botafogo, 501, 1º andar, Botafogo, Centro Empresarial Mourisco, CEP 22250-040, telefax (21) 2513-2348 Salvador-BA - Av. l'ancredo Neves, 805, sl. 402, Ed Espaço Empreranal, Pituba, CEP 41820-021, AGMN Consultoria Public e Representação Ltda., telefait (71) 341-4992/4996/1765 Vitória-ES - Av. Rio, Branco, 304, 2º ander, loja 42, Santa Lucia, CEP 29055-916, Du'Arte Propaganda e Marketing Ltda , telefax: (27) 3325-3329

PUBLICAÇÕES DA EDITORA ABRIL Veja: Veja São Paulo, Veja R o, Vejas Regionais Consumo/Comportamento: Núcleo Consumo: Boa Forma, Etle, Estivo, Manequen Núcleo Comportamento: Claudia, Nova Núcleo Bem-Estar: Boos Fiuidos, Saudes, Vida Simples Turimos/Tecnologia: Núcleo Turismo: Cu a Quatro Rodas, National Geographic, Viagem e Turismo Núcleo Homem: Placar, Playboy, Quadro Rodas, Vip Núcleo Tecnología: info, info Corporate Cultura/Jovenn: Núcleo Jovenn: Capricho, Mundo Estrantio, Superir teressante, Super-Surf Núcleo Infantil: Atividades, Disney, Recreio Núcleo Cultura: Armanague Aoni, Bravo, Guia do Estudante, Historia, Religiões Casa/Semanais: Núcleo Casa e Construção: Arquitetura e Construção, Casa Claudia, Claudia Cozona Núcleo Celebridades: Contigo! Núcleo Semanais: Anamaria, Faça e Venda, Minha Novela, fitto, Viva Mais.

RECREIO (ISSN 1517-7467), and 5, nº 258, é uma publicação semana, da Editora Abril S.A. Assinatura: Sua satisfação e a sua garantia, Vecê pode interromper a assinatura a qualquer momento, sem sofier nenham cinus, Mediante sua solicitação você terá direito à devolução do valor correspondente aos exemplares a receber, devidamente comgido de acordo com o indice oficial aplitaves. Edições anteriores: Venda exclusiva em bancas, pelo preço da ultima edição em banca. Solicite ao seu fornaleiro. Distribuída em todo o país pela Omap S.A. Distribuidora Nacional de Publicações, São Pauso. RECREIO pão admite publicidade redacional. Codigo DINAP - 12786/1. Serviço ao Assinante: Grande São Paulo: 5087-2112, Demais localidades: 0800-704-2112.

www.abrilsac.com Para assinar: Grande São Paulo: 3347-2121, Demais localidades: 0800-701-2828. www.assineabril.com.br

Av. Nações Unidas, 7221 - 6º andar, CEP 05425-902 - Pinheiros - São Paulo - SP







Abril

Presidente do Conselho de Administração: Roberto Civita

Presidente Executivo: Maurizio Mauro

Vice-Presidentes: Deboran Winght, Emilio Carazzai, José Wilson Armani Paschoul, Valtor Pasquini



CORREGOE SOL

ESTORIENA PARA A GENIE

Av. das Nacoes Unidas, 7221 8º andar São Paulo SP CEP 05425-902

recreio.abril@ atleitor.com.br

Sugiro mais Cavaleiros do Zodíaco e dicas de Playstation 2 na revista. VITOR AUGUSTO S. SANTOS CAMPINAS - SP

Este é o Marcelo Mendes, de 9 anos. BENTO GONCALVES - RS

A Julie Anne, as historias do

de 10 anos, curte Gorila Gorila

Eu queria mais tirinhas na revista. CAMILLE SCHMIDT, 10 ANOS CURITIBA - PR

Este é o desenho da Elisa L. de Carvalho. que se amarra na Hello Kitty.

MAD PAULO - SP

O Jairo Neto pede uma reportagem sobre cobras.

A Andréia e o

uma coleção

de heróis.

GUARRILHOS - SP

de miniaturas

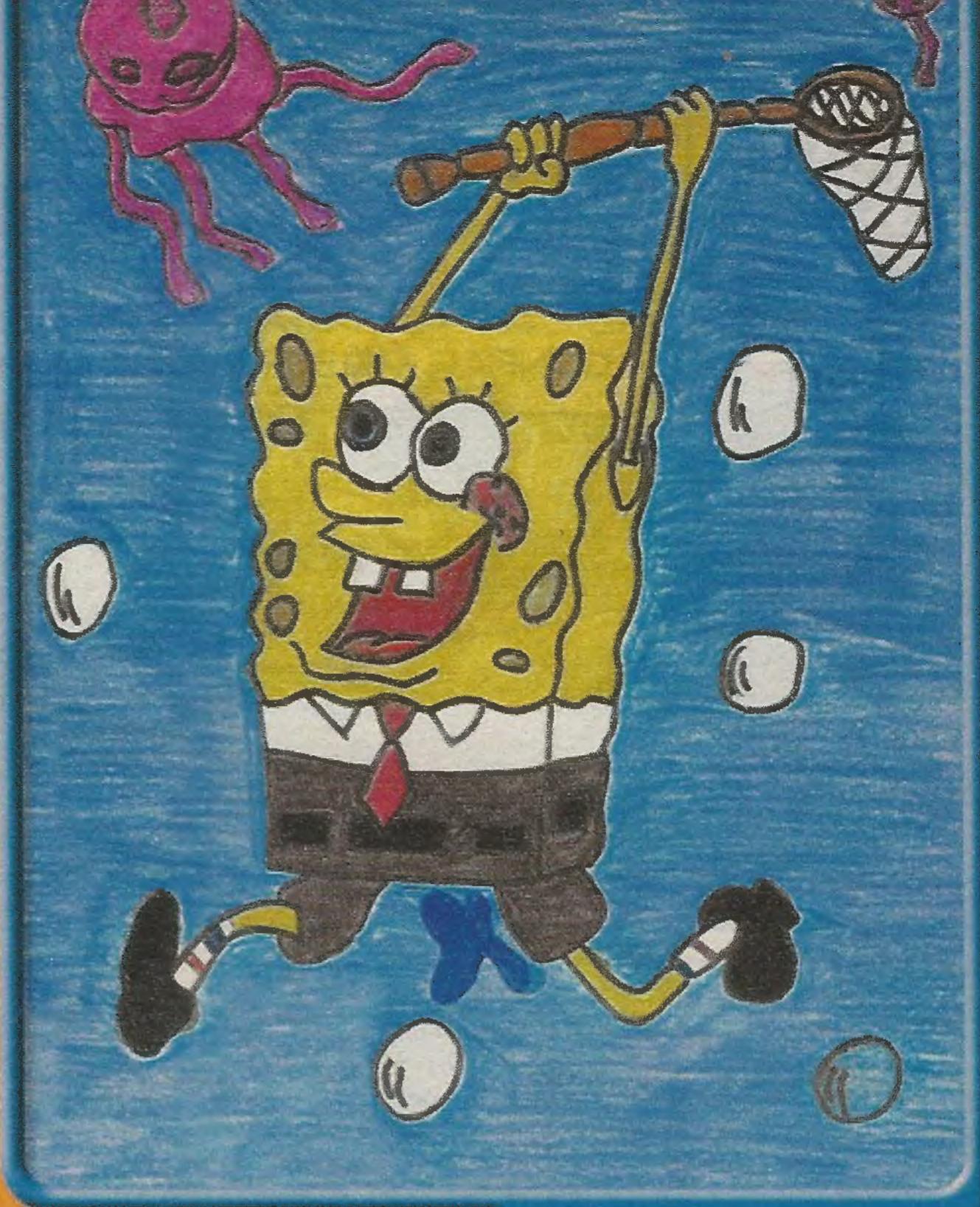
Thiago sugerem

Bris 1 424-1 1978 .

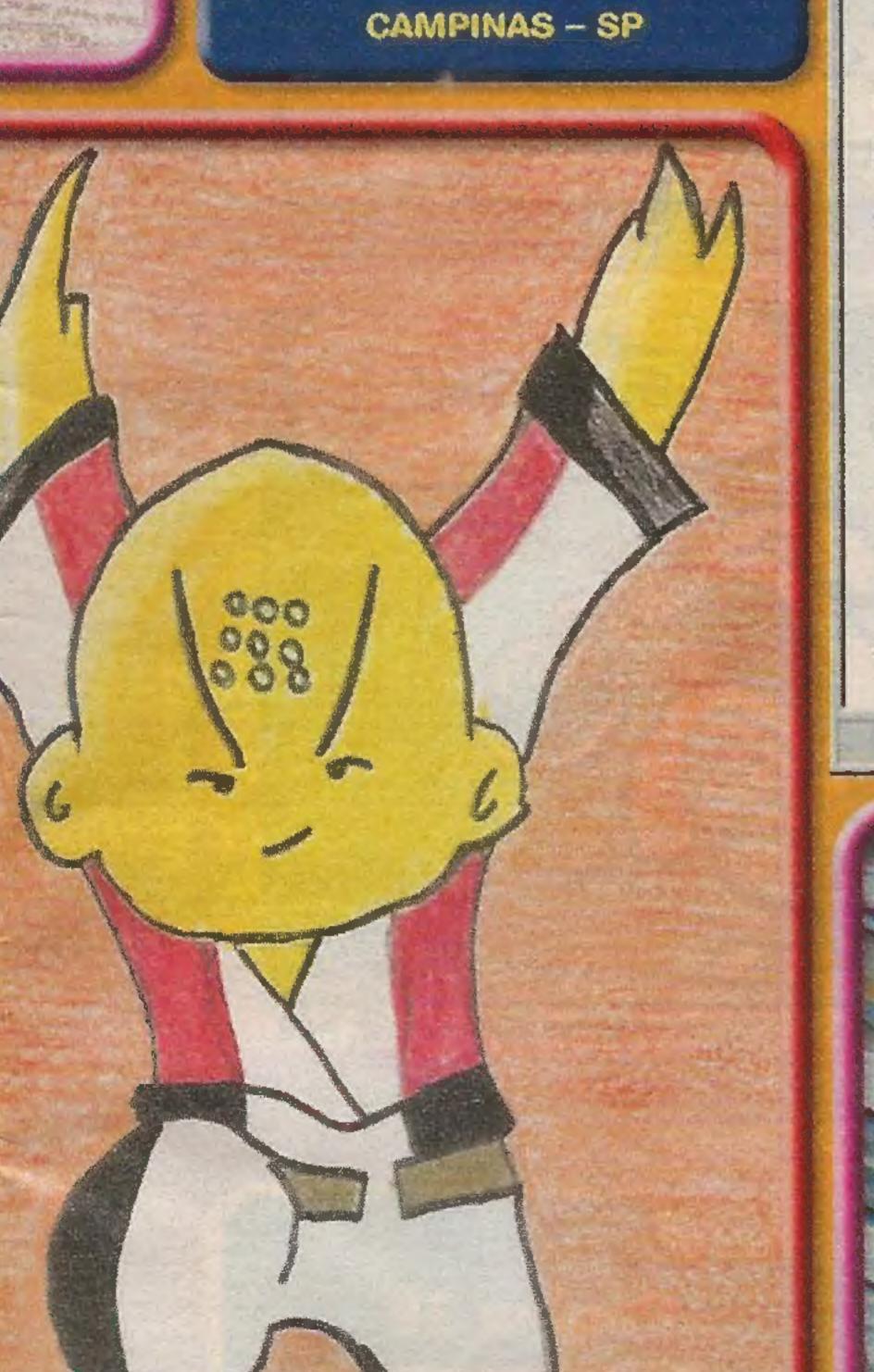








querem saber mais sobre os crocodilos.



Para recreio.abril@atleitor.com.br Adoro o site da RECREIO! É divertido e me ajuda nos trabalhos do colégio. Lucila Caçador JOÃO PESSOA - PB Eu queria ler uma matéria sobre os tubarões mais perigosos do mundo. Paulo Casimiro de Souza, 11 anos Oi, turma! Que tal uma matéria sobre o Monstro do Lago Ness? João Guilherme Gotardi Figueiredo

O Artur Freire Barcelos, de 9 anos, adora a turma de Harry Potter.

GOIÂNIA - GO

Oi, pessoas! A minha seção preferida é Curiosidades.

FELIPE M. MATEUS BARROSO - MG

A Andressa Sargiani, de 12 anos, diz que curte ver X-Men Evolution.

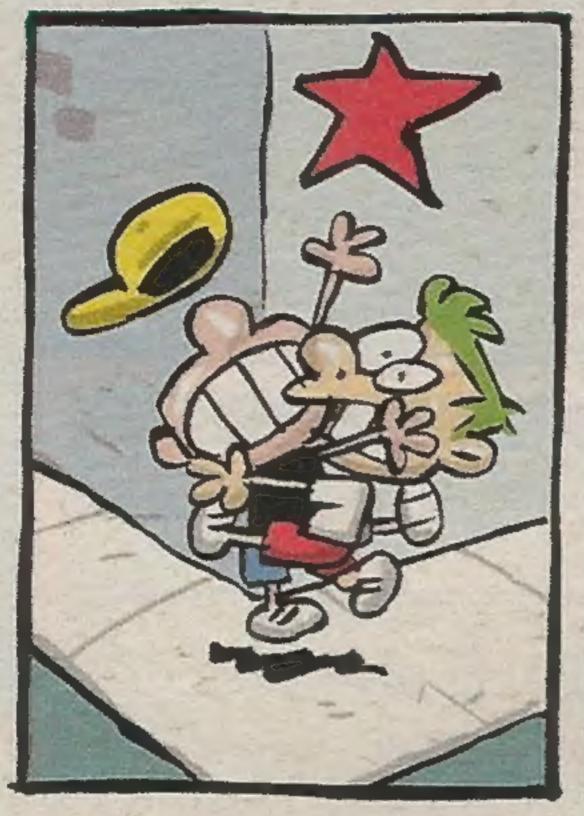
CAIEIRAS - SP















@ Editora Abril S.A.





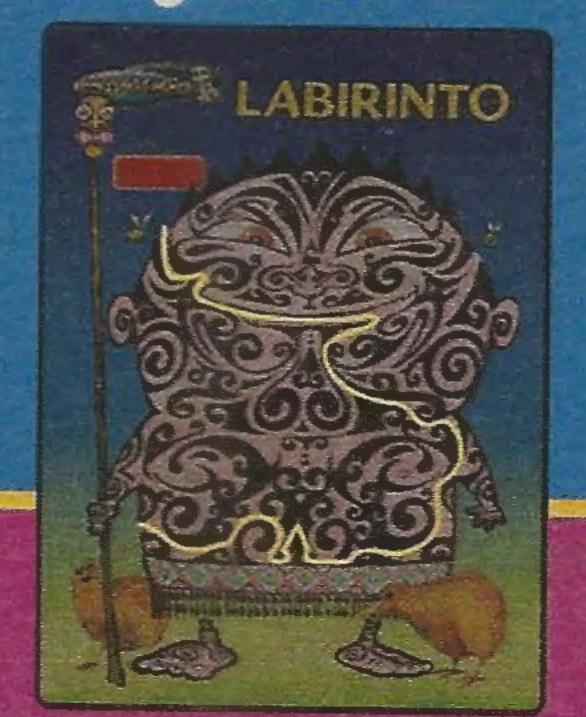
@ 2002 United Features Synd./Interc. Press

SOLUÇÃO DOS PASSATEMPOS

Páginas 22 e 23



Página 37



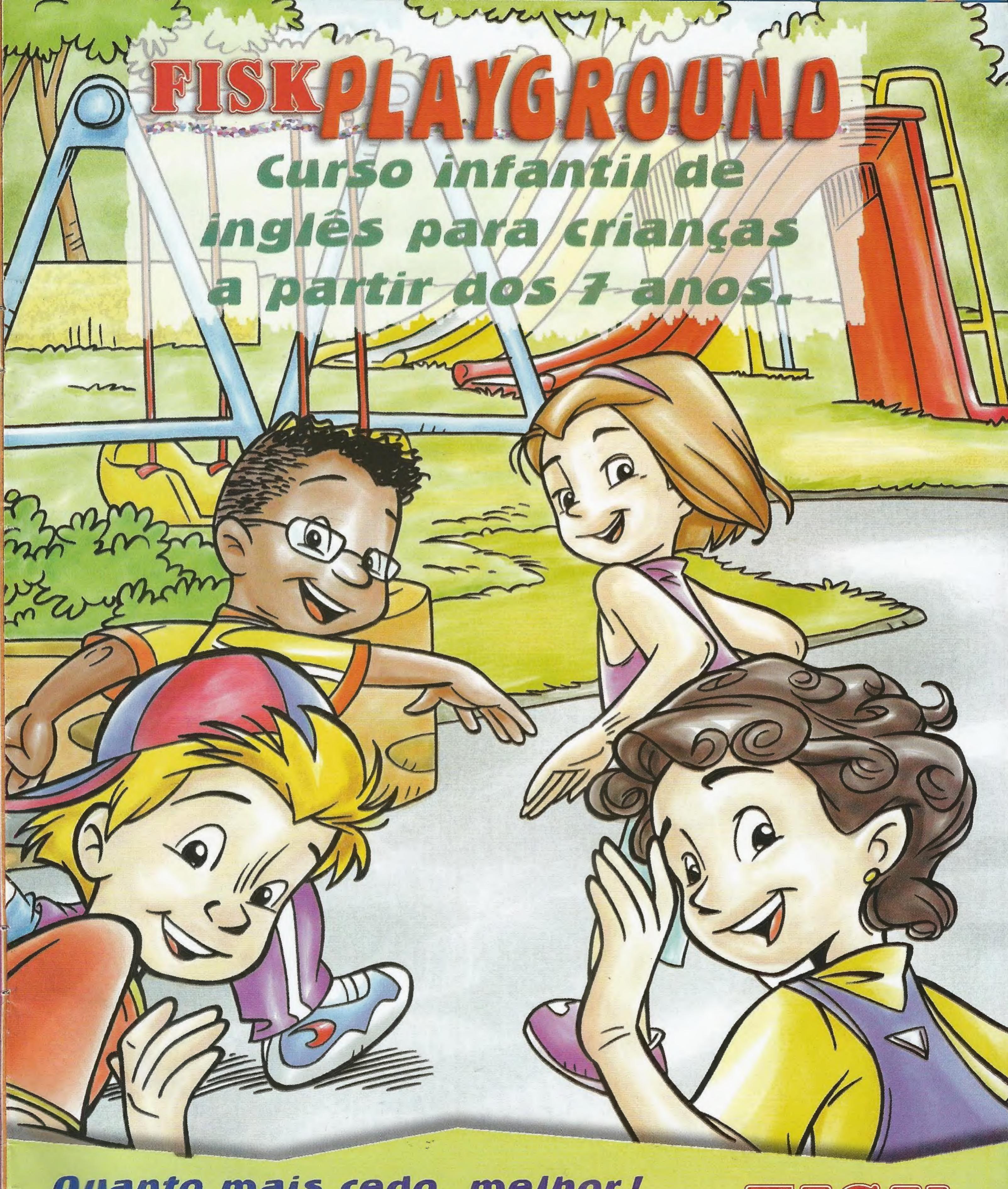
Página 39

DIDA

) CUCA

F NICO

G LICO



Quanto mais cedo, melhor!

INFORMAÇÕES: (11) 5573-7000

Curso disponível em algumas unidades da Rede Fisk. Formação de turmas sujeita a número mínimo de alunos.



